春秋分記

七

成王頵
穆王商臣
莊王旅
共王審
康王昭
郟敖熊麇
幕
平夏
靈王公子圍
太子祿
公子罷敵
公子比子干昭十三年殺之
公子黑肱子晳
平王棄疾
昭王軫
惠王章
改熊居
子良

沈尹戌 莊王曾孫	公子啓 昭王兄 子閭		公子結 昭王兄 子期		公子申 昭王兄 子西		太子建 子木 昭二十年奔宋
		公孫寬	公孫平	公孫寧 子國 令尹	公孫朝 武城尹	燕 哀十六年奔顓黄氏	勝 白公 哀十六年縊

公子穀臣

公子貞
後為棠氏

公子追舒
後為南氏

公子午
子庚襄二十一年夏卒

沈氏見公族譜

公子側 子反

成十六年六月殺之

公子壬夫 子辛

為右尹襄五年秋殺之

公子嬰齊

子重為左尹襄三年心疾卒

公子辰

子商太宰

王子陽

後為陽氏

太子職

公子元

文王弟為令尹

莊三十年鬬班殺之

王孫游　王孫喜　息公子朱　子家

公子燮　公子丙　公子馮　王子罷

公子平　公子罷戎　公子茷　公子寅

令尹子庚　公子何忌　公子宜穀　公子橐師

公子成　公子格　公子齮　王子牟

公子申襄二年冬殺之　公子魴令尹子魚　王子勝　公子繄

公孫由于　王孫圉　太師子穀　右領差車

左史老　公孫朝　公子慶　子彊

子駢　子捷　子揚　子負

子孟

公族

薳氏 蔿氏同

章 王子元鈞蚡冒子公子 譜二世薳氏別祖

子呂臣 叔佗

子賈 伯嬴為工正 鬭椒殺之

子艾獵 孫叔敖

子馮 艾獵從子

子掩 大司馬

罷 字子蕩 令尹

蔿射

蔿洩

蔿居

若敖							
子廉闘射師	子緡	子祁令尹	子伯比			子子良	於菟弟為司馬
子申公班			子穀於菟	子文闘氏自此	世為令尹	子越椒	伯棼宣四年滅之
子宜申子西			子般子揚			子賁皇	宣四年奔晉食邑於苗
			子克黃	楚滅椒使復其	所改命曰生		
			子蔓	棄疾宮廏	尹		
			子薗龜				
			子蔓然	子旗昭十四年	殺之		
			子辛	昭十四年使辛居鄖以	無忘舊勲號鄖公		
			子懷	子巢			

成氏		
子得臣	子玉僖二十八年殺之	
子大心	孫伯	子嘉子孔
子虎	成然昭十二年殺之	

鬭丹 鬭章 鬭御彊 鬭梧 鬭克子儀 鬭勃子上僖三十三年殺之

屈氏世為莫敖莊四年有莫敖屈重

瑕桓十三年縊死

子邊欒寇息公子 子朱 子蕩 子到 子建子木襄二十八年

子申 子生

屈重莊四年莫敖

屈完

屈氏別族申氏

申公巫臣 字子靈一云屈系出巫屈申之後

子子閻 子重殺之併殺蕩弗忌

子子蕩

子弗忌 清尹

子晉狐庸 質於晉

子晉邢侯

屈罷

申氏

申舟 子舟文之無畏宣十四年宋殺之　子犀

驪 成八年晉獲之不詳所系

無宇 芊尹　子亥

包胥 不詳世次

申叔氏

申叔時　子叔跪　子叔豫

叔展

壽餘

公子牟 自叔展以下不詳其次

伍氏

參　子舉 椒舉　子奢 封棠君昭二十年殺之　子尚 昭二十年殺之

子員 子胥尚之弟昭二十年如吳哀十一年賜死

子椒鳴 奢之弟

潘氏

崇　尫師叔　子叔黨　子潘子　子臣子臣見定六年不詳其系

觀氏　丁父　起襄二十二年轘於四竟　子從伯玉　子瞻

連尹氏　襄老　子黑要

工尹氏　工尹齊　工尹路　工尹壽　工尹襄　工尹赤　工尹麇

熊氏　負羈　市南宜僚　相禖　率且比

季氏　季然　蒍尹然季氏之後

鍾氏　儀合晉楚成　建

雜臣名譜附

道朔　閻敖　逢伯　宜申
師晉　宛春　鬻拳　彭仲爽
耿之不比　榮黄　范山　期思公
復遂　盧戢犂　叔麇　少宰
許伯　樂伯　攝叔　許偃
養由基　彭名　唐狡　蔡鳩居
司馬卯　叔展　叔山冉　穀陽豎

鄧廖　雍子　楊豚　尹宜
師祁犂　息桓　牛臣　穿封戌
析公　蕩侯　司馬督　囂尹午
陵尹喜　僕析父　史猈　須務牟
正僕人　枝如子躬　左尹郤宛　費無極
鄢將師　晉陳　右司馬稽　武城黑（武城大夫）
吳勾卑　彭生　尹大心　左司馬眅
鑪金　闉輿罷　藍尹亹　宋木

一世	壽夢 乘			
二世	諸樊 遏	戴吳 餘祭	夷眛	
三世			闔廬 光	
四世			終纍 夫差兄	夫差
五世	太子友 哀十三年越獲之	王子地	王子姑曹	慶忌

季札 季子封於延陵

州于 庶子僚

蹶由

燭庸

掩餘

夫槩王 堂溪氏

太子諸樊 昭二十三年

子山

雜臣名譜附

壽越　公子黨　鱄設諸　公子苦雒
偃州員　泄庸　王犯　徐承
胥門巢　展如　王孫彌庸哀十三年越獲之
行人且姚　壽於姚　申叔儀

異國來奔

狐庸屈狐庸本晉臣　慶封本齊臣　太宰嚭子餘本楚伯州犂孫犂晉人自晉奔楚至其孫嚭奔吳為吳太宰以謀楚及吳亡又事越　叔孫輒子張本魯臣　公山不狃子泄本魯臣　伍員子胥本楚臣

春秋分記卷十四

欽定四庫全書

春秋分記卷十五

宋　程公說　撰

世譜六

世譜敘篇考異上

自昔為春秋學者有譜牒之類遠矣莫得而考也余得杜預世族譜謂春秋時人名莫不詳具然預學左氏自左氏外無所折衷又列其名而闕其世次往往重複牴牾孟子言尚論古之人不知其人可乎是以論其世也

自春秋迄今蓋千有餘載左傳記事一人而或稱名或稱字或稱官或稱氏若非詳以世譜則彼此交互漫無據矣最後得春秋世系一書不題撰人紀列國諸侯大夫之系旁行為圖次第頗可觀然蔡陳曹秦吳全闕不書自餘尚多踈誤沈栝為機括無異名者不録如東門氏曰仲嬰齊子叔氏曰子叔嬰齊季郈之雞鬬傳指季氏郈氏二族鄭之印氏黑肱及豐氏卷有兩子張沈皆合為一近世有纂為經圖不叙以世前後錯出周王子

捷一名王札子則謂捷為札之子趙朔盾之子則謂朔為盾之孫季寤斯之弟則謂寤為斯之子宋仲師之子江則謂師字仲江若王札子頃王子也以為莊王子單成公獻公弟也以為獻公子若此類者未易殫舉余今本以經傳參之杜注又取世譜世系史記世家合而攷之互有得焉古書有世本今不復存閒見諸傳注則采之以補遺亡然後春秋之王子王族公子公族諸氏世序井井不紊斯皆昔所未備而成學治古文者不可廢

也然而余之譜法蓋譜而為圖使推而上下之則知源流之所自旁行而列之則見子孫之多少經其世緯其人雖衆而不亂又慮脫本於高下前後或差其次則余之譜將不可考矣乃别為序篇若曰某氏甲生子乙丙乙生子某丙生子某合於譜圖于以互見而諸家之異則考之附見其下蓋譜圖之次待叙篇而愈明叙篇之文參考異而後見覽者得以詳焉

王子

平王為一世　生二子曰太子洩曰王子孤為二世孤無後洩早卒生二子曰桓王為三世　桓王生二子曰莊王曰王子克為四世克無後　莊王生三子曰僖王曰王子虎曰王子頹為五世虎之後別為王叔氏頹無後　僖王生一子曰惠王為六世　惠王生二子曰襄王曰太叔帶為七世帶之後別為甘氏　襄王生一子曰頃王為八世　頃王生四子曰匡王曰定王曰札子曰季子為九世二王及札子無後季子後別為劉氏　匡王生一子曰簡王為十世

簡王生二子曰靈王曰儋季為十一世儋季後別為儋氏

靈王生二子曰景王曰佞夫為十二世佞夫無後景

王生四子曰王子壽曰王子猛曰敬王曰子朝為十

三世　又王子王孫不系者十七人

考異曰纂圖誤以王札子為莊王子按何休云札

子定王庶兄定王頃王子上距莊王蓋五世矣

王族

王叔氏別祖王子虎王子譜之五世也又桓公陳生二

人不詳其世此從族譜

甘氏別祖太叔帶王子譜之七世也生成公成公生景公景公生二子曰簡公悼公成公孫曰平公不詳其禰但曰孫系之成公他倣此平公生桓公　又二人不詳其系他倣此

劉氏別祖王季子王子譜之九世也生定公定公生獻公獻公生文公文公生桓公　又三人

儋氏別祖儋季王子譜之十一世也生括括生翩

王室諸氏

尹氏自尹子而下凡五人不詳其世

召氏自穆公至戴公五人不詳其世戴公生襄公襄公

生莊公莊公生簡公

單氏單伯生二子長曰穆公穆公生武公武公生平公

次曰襄公襄公生頃公頃公生靖公靖公生二子曰

獻公曰成公　又一人

考異曰纂圖誤以成公爲獻公子今考世族譜世

系並獻公弟

周公氏黑肩生忌父自忌父而下不詳其世

原氏原伯生伯貫伯貫生襄公襄公孫伯絞伯絞弟䟦

尋　又二人

內史氏　過生叔服叔服生興

樊氏　仲山甫至皮不詳其世皮生齊

祭氏　四人不詳其世　鄅氏　肹生羅

南宮氏　極生嚚　庾氏　皮生過

富氏　辰生辛　㝢氏　滑生起

詹氏 父生桓伯　成氏 三人不詳其世

毛氏 三人不詳其世

蘇氏　鞏氏　蔿氏 各二人不詳其世

陰氏 四人然陰忌於昭十二年殺之至二十六年再見姓名俱同疑

瑕氏　辛氏 各三人不詳其世

魯公子

孝公為一世 生三子曰公子彄後為臧氏 曰公子益師後為衆氏 曰惠公為二世 惠公生三子曰隱公無後 曰桓公

曰施父後為施氏為三世　桓公生四子曰莊公曰慶父後為仲氏曰叔牙後為叔氏曰季友後為季氏為四世　莊公生四子曰子般無後曰僖公曰閔公無後曰公子遂後為東門氏為五世　僖公生一子曰文公為六世　文公生四子曰惡無後曰視無後曰宣公曰惠伯肹後為子叔氏為七世　宣公生三子曰成公曰偃無後曰鉏無後為八世　成公生二子曰襄公曰衡無後為九世　襄公生三子曰子野無後曰昭公曰定公為十世　昭公生四子曰衍曰為曰

果曰責　定公生一子曰哀公為十一世　哀公生
二子曰荆曰悼公為十二世
又公子不系者七人

魯公族

臧孫氏別祖公子彄公子譜之二世也彄生達達生鉼
鉼生辰辰生許許生四子曰紇曰賈曰為曰疇紇奔
齊賈無後為生賜賜生倉疇生會會生賓如賓如生
石

考異曰案世族譜云為之子賜賜之從弟會曰從弟則會盖疇之子矣世系乃以會為為之子若然何不曰賜之弟而云從弟乎又譜云賔如從兄曰倉賔如既為會子則倉當是賜子而世系以倉為會子亦非也

衆氏別祖益師公子譜之二世也益師生衆仲

施氏別祖施父公子譜之三世也四世孫孝叔

孟氏別祖慶父公子譜之四世也生敖敖生二子曰穀

曰難難無後穀生蔑蔑生二子曰速曰子服仲叔仲叔後為子服氏

速生二子曰扶無後曰羯羯生貜貜生二子曰說

曰何忌何忌生二子曰彘支子曰公期彘生捷捷生

側　仲叔生椒椒生回回生何　又一人

考異曰世族譜缺捷一人又孟之側注為孟氏譜

族乃載之雜人非也世系以為捷之子今從之

又曰按定公傳八年孟懿子為公期築室杜氏注

為孟氏支子則公期當系之懿子下世族譜世系

及纂圖並闕今增入之

叔氏別祖公子牙公子譜之四世也生兹兹生二子曰得臣曰叔仲彭生（彭生之後為叔仲氏）得臣生二子曰僑如（奔齊）曰豹豹生四子曰牛曰丙曰壬（三子無後）曰婼婼生不敢不敢生州仇州仇生二子曰舒曰輒　彭生之孫偪偪生小小生志志生二子曰皮曰衍　又一人

考異曰案叔仲彭生之後為叔仲氏文十八年傳云襄仲殺彭生其帑奔蔡既而復立叔仲氏世譜

謂虺為彭生孫世系則謂為彭生子竊意彭生之殺其帑既奔至孫虺而後見于傳世譜所載或得之今從世譜　又曰輒子張州仇庶子也世族譜附在雜人非是又纂圖自叔仲彭生氏而下闕不譜今增入之

季氏別祖季友公子譜之四世也生無佚無佚生行父行父生宿宿生四子曰公彌（後為公鉏氏）曰公紇曰公烏曰公亥（無後）　公彌生頃伯頃伯生隱侯伯隱侯伯生

公鉏極公紇生三子曰意如曰公甫靖後為公甫氏曰公之無後意如生三子曰斯曰寤無後曰魴侯無後斯生二子曰肥曰南孺子所生男　靖生歇　公烏生申　又二人

考異曰諸家闕南孺子所生男一人然桓子適子雖殤不可闕也今系于斯之下又曰公彌之後為公鉏氏世系世族譜闕不可續者二世至公鉏極杜注云桓子族子而不詳所系今考得頃伯隱侯

伯二世以補公鉏氏闕文世系置公鉏極于季公鳥之下誤矣

東門氏別祖公子遂公子譜之五世也生二子曰歸父曰仲嬰齊嬰齊無後歸父生析析生羈

考異曰三傳皆以嬰齊為仲遂之子歸父之弟也以為歸父之弟則同其言稱仲之意則異公羊以為弟無後兄之義使嬰齊為歸父之子則為仲遂之孫故以王父為氏穀梁以為宣八年仲遂卒者

為殺子赤踈之不使稱公子其子由父亦踈之不得稱公孫故別言仲氏左氏無傳杜預曰宣十八年逐東門氏既而又使嬰齊紹其後曰仲氏公羊之義精杜預之釋詳穀梁傳則非也必云子由父踈不得稱公孫則歸父何故稱公孫乎為之後者為之子嬰齊既後歸父故曰仲嬰齊此可謂亂昭穆之序失父子之親者以後歸父則弟不可為兄嗣以後襄仲則是父字為氏亦非矣

又曰案歸父字子家其後曰子家氏世世系則闕不書世譜則别録据莊公子遂遂長子歸父歸父之子文伯後為子家氏羈是莊公之玄孫歸父之孫則羈當為文伯子也今譜歸父子文伯文伯子羈皆諸家所未備

子叔氏别祖叔肸公子譜之七世也生子叔嬰齊嬰齊生叔老叔老生二子曰榮駕鵝無後曰叔弓叔弓生三子曰輒曰鞅鞅無後曰閲輒生詰詰生還還生青閲

生敬叔

考異曰世系以還爲輒之弟鞅之子乃以詣青爲還之子世序紊矣今自輒以下以世本爲正而改世系之誤　又按杜預於世族譜以叔還爲叔弓曾孫於定十年叔還如鄭涖盟注云叔還叔詣曾孫自爲異同今考還之去詣甚邇不應以爲曾孫懸絶如此以譜爲正　又閱敬二人世系譜闕不

書

展氏别祖公子展附公子譜不詳何公之子有孫曰無駭自無駭以下不詳其世

考異曰按杜預注謂無駭為公子展孫劉敞曰非也若無駭真公孫之子當其繼大宗也賜氏久矣何待其死而賜氏乎然則無駭固公孫也以經考之審如敞言謂無駭為公孫則經當曰公孫無駭矣於經無所考而遽曰固公孫云以意推之則亦何往不至也啖助謂魯卿既王命皆書卒隱公不

請命大夫故未命之卿亦書卒經不書氏蓋不請
命故未賜族耳杜預謂為公子展孫當呂為正特
於未氏之說未盡也

郈氏 成叔昭伯二人

魯諸氏

孔氏 防叔奔魯生伯夏伯夏生紇紇生丘丘生鯉鯉生
伋共六人自防叔以上見宋公族譜

秦氏 自秦子下堇生丕茲餘不詳其世

世

晉公族

狐氏唐叔之後突生二子曰毛曰偃毛生溱偃生射姑

又鞫居狐氏族附之射姑右不詳其世

欒氏靖侯之後賓生成成生枝枝生盾盾生書書生二

子曰黶曰鍼黶生盈　又五人

考異曰按襄十四年傳欒鍼馳死秦師欒黶謂士

匄曰余弟死而子來是鍼乃書之子黶之弟明矣

世系以欒鍼為黶之子非也又世族譜闕鍼盈二

人並增入之

祁氏獻侯之後舉生瞞瞞生高高生奚奚生午午生

盈　又一人

羊舌氏大夫生職職生四子曰赤曰肸曰鮒曰虎赤生

子容肸生揚石

孝異曰按閔二年傳羊舌大夫為尉杜預注叔向

祖父也孔穎達曰羊舌氏也爵為大夫號曰羊舌

大夫不知其名此人生羊舌職職生叔向故為叔向祖父譜云羊舌氏晉之公族羊舌其所食邑也或曰羊舌氏姓季名果有人盜羊而遺其頭不敢不受受而埋之後盜羊事發辭連季氏季氏掘羊頭而示之以明已不食唯識其舌舌存得免號曰羊舌氏也或曰不知誰為此言杜所不從記異聞耳故以杜氏為正存羊舌氏於公族且附見其說云

郤氏 豹生三子曰稱無後曰巽芮曰義無後芮生缺缺生克
克生錡又芮從子曰步揚曰步招無後揚生二子曰
犨曰鵲居犨生三子曰至曰溱曰縠 又二人
考異曰步揚步招皆芮從子芮有昆弟二人曰稱
曰義不知步揚步招何人之子故不得而詳但系
之芮曰從子云 又世族譜闕豹鵲居二人而列
稱步招溱三人於雜人今附于郤氏
韓氏別祖萬公子譜之三世也生求伯求伯生簡簡生

子輿子輿生厥厥生二子曰無忌曰起無忌生襄起生四子曰須曰叔禽曰叔椒曰子羽須生二子曰不信曰固不信生子庚子庚生子虎　又二人

考異曰按系本萬生求伯求伯生定伯簡簡生輿輿生獻子厥厥生宣子起起生平子須須生簡子不信不信生莊子庚世家則謂武子三世生厥厥生宣子宣子生貞子須貞子須生簡子簡子生莊子莊子生康子虎自厥而下參之系本無差獨以

武子三世生厥則誤也今不從

又曰按世族譜謂萬之孫曰定伯簡與糸本及服虔之說同獨闕求伯一世今以糸本補之

又曰按昭五年傳韓襄為公族大夫韓須受命而使矣箕襄邢帶叔禽叔椒子羽皆大家也杜預注襄韓無忌子也須起之門子也箕襄邢帶韓氏族禽椒羽起庶子也世糸不辨襄與箕襄之異而誤以箕襄為無忌子不知箕襄及邢帶乃無忌之

族非其子也

荀氏逝敖生林父為中行氏林父生二子曰庚曰首首之後為知氏　庚生偃偃生吳吳生寅　首生罃罃生二子曰朔無後曰盈盈生躒躒生三子曰徐吾無後曰瑕曰申瑕生霄申生瑤　又五人　又别族程氏

騅逝敖之孫曰季不詳其世騅曾孫鄭

考異曰按世譜謂盈為朔之弟罃之子系本乃以盈為朔之子今考諸家皆以盈為罃之子

晉諸氏

范氏杜伯生隰叔隰叔生蔿蔿生穀穀生會以隨爲氏亦曰范氏生二子曰燮曰魴燮生匄魴生彘裘無後匄生鞅鞅生二子曰吉射曰臯夷　又會從弟穆子爲士季氏生渥濁渥濁生弱弱生伯瑕伯瑕生彌牟　又隰叔玄孫富及范無恤士鮒士蔑不詳其世

考異曰世系及族譜闕杜伯隰叔二世今增入之

魏氏畢萬生芒季芒季生犨犨生三子曰顆曰錡曰絳

顆生頡　錡生相　綘生舒舒生二子曰侈曰戌
侈生曼多曼多生駒　又一人
右按系本萬生芒季芒季生武仲州州生莊子綘
綘生獻子荼荼生簡子取取生襄子多多生桓子
駒駒生文侯斯傳云亦曰孺子𤠔　世家萬生
武子犨犨生悼子顆顆生昭子綘綘生嬴嬴生獻
子獻子生侈侈生桓子桓子生文侯都　世譜
萬之孫犨犨之子顆為令狐氏錡為呂氏顆之子

趙氏公明生二子曰共孟（無後）曰夙夙生衰衰生四子曰盾曰同（無後）曰括（無後）曰嬰齊（無後）盾生朔朔生武武生二子曰獲曰成獲之孫曰羅成生鞅鞅生三子曰桓子曰伯魯曰無恤伯魯生周伯　又夙曾孫穿不知所系生旃旃生勝勝生午午生稷稷生朝

考異曰按系本謂公明生共孟及趙夙夙生衰世家謂叔帶五世生夙夙生共孟共孟生衰世譜謂叔帶五世孫曰夙夙之弟曰衰世系謂夙子曰共

伯氏伯宗生州犂　丕氏鄭生豹

董氏　解氏各三人亡其系關氏右行氏各二人

梁氏六人　欒氏四人　成氏二人　胥氏四人州氏二人

箕氏三人（有二箕遺疑）　邴氏二人　程氏二人涉氏二人屠氏二人（並亡其系）

齊公子

莊公為一世　生三子曰得臣（無後）曰僖公曰年為二世

僖公生三子曰襄公曰糾曰桓公年生無知（自無知下無）

（無後）為三世　桓公生六子曰無虧（無後）曰惠公曰孝公

無後曰昭公無後曰懿公無後曰雍無後為四世　惠公生三

子曰頃公曰欒後為欒氏曰高後為高氏昭公生舍為五世

頃公生五子曰靈公曰固無後曰鑄無後曰角無後曰勝為

六世　靈公生三子曰莊公無後曰景公曰牙無後勝生

青為七世又有晳捷洴山商周共六子皆云頃公孫不詳其禰並附于七世　景公

生六子曰孺子無後曰悼公曰嘉曰駒曰黚曰鉏為八

世自嘉而下無後　悼公生二子曰簡公曰平公為九世

又公子公孫不系者八人

高氏皆姜姓崔氏出自丁公慶氏蒲盧氏則襄十八年傳云慶舍謂盧蒲癸子不辟宗杜預注慶盧蒲氏皆姜姓晏氏閭丘氏出莊公之孫隰氏出莊公曾孫東郭氏出桓公之孫與北郭南郭氏皆為姜姓並附公族譜他國倣此

齊公族

欒氏別祖欒公子譜之五世也生竈竈生施

高氏別祖高公子譜之五世也生蠆蠆生彊

考異曰纂圖於欒氏不著公子欒於高氏不著公子高是没其别祖也又高齮乃敬仲之後纂圖系之子彊下尤失之

國氏歸父生佐佐生二子曰勝無後曰弱弱生夏夏生書

書生瓘瓘生高父

考異曰按成十八年傳齊殺國佐使清人殺國勝國弱來奔杜預注勝國佐子弱勝之弟則弱為佐之子矣纂圖以弱為佐孫誤也世族譜闕高父一

人
高氏傒生莊子莊子生頃子頃子生固固生二子曰無咎曰厚無咎生弱弱生齮　厚生止止生豎　又敬仲曽孫鄰及頃子孫偃偃生二子曰張曰發張生無平
考異曰世系世族譜皆闕今据世本所載莊子頃子之系又鄰敬仲曽孫偃頃子孫也世系誤以鄰為敬仲孫以偃為齮之子皆誤

又曰鄰不詳其世偃不詳其禰但書敬仲曽孫鄰

頊子孫偃以別之

崔氏友生杼杼生三子曰成曰彊曰明彊生如

考異曰諸家闕如一人

慶氏克生二子曰封曰佐封生二子曰舍曰嗣又䳒一

人不詳其世

盧蒲氏就魁嫳癸共三人不詳其世

閭丘氏嬰生明明生息